



#### Legenda

- 2- Tubazione in tecnopolimero
- 3- Tasselli metallici
- 4 - Protettivi ETS® FLEXY COLLAR - Serie ESF-4K

#### Info & Suggerimenti

Si consiglia di utilizzare ETS® Seal, mastice EF AC180, qualora vi siano fessurazioni o interstizi presenti o creati durante la posa dei dispositivi

#### Caratteristiche del sistema di compartimentazione

Compartimentazione di tubazioni combustibili attraversanti una parete in cartongesso da 125 mm su foro dedicato. Il foro di passaggio delle tubazioni dev'essere quanto più preciso possibile. Il protettivo ETS® FLEXY COLLAR dev'essere posizionato in modo da cingere la tubazione non lasciando fessurazioni o interstizi e agganciato su se stesso mediante ganci capicorda. Successivamente si ancora a parete con appositi ganci e tasselli metallici. Il numero di ganci necessario dipende dal diametro della tubazione protetta. La tubazione combustibile può essere di diversa composizione, Pvc, PE, PP, ecc

#### Dati protettivi ETS® Flexy Collar

Serie	Cod Certificato	Misura/Taglia	Numero di ganci corti	Numero di ganci lunghi	Altezza e spessore collare mm
ETS® Flexy Collar	ESF 4K	40	3	/	50 x 5
ETS® Flexy Collar	ESF 4K	63	3	/	50 x 5
ETS® Flexy Collar	ESF 4K	90	3	/	50 x 5
ETS® Flexy Collar	ESF 4K	110	3	/	50 x 5
ETS® Flexy Collar	ESF 4K	125	2	4	100 x 5
ETS® Flexy Collar	ESF 4K	160	2	4	100 x 5

#### Confezionamento del protettivo ETS® Flexy Collar

ETS® Flexy Stripe in rotolo da 3 metri  
 Ganci corti n° 16  
 Ganci lunghi n° 04  
 Capicorda n° 18

#### Caratteristiche del supporto da costruzione

I collari ETS® FLEXY COLLAR sono certificati su parete leggera, costituita da doppia lastra di cartongesso da 12,5 mm + montante da 75 mm + doppia lastra cartongesso. Il pacchetto contiene lana di roccia da 75 kg/mc.

*Il campo di applicazione diretta della norma di riferimento EN1366-3, esplicita direttamente la possibilità di applicare i risultati ottenuti ad altri supporti da costruzione, che abbiano uguale o maggior spessore e densità. I risultati ottenuti sulle nostre certificazioni sono dunque applicabili su laterizi, calcestruzzo, cemento cellulare autoclavato, etc.*

#### Riferimenti di certificazione

**Supporto da costruzione:** Qualunque parete di spessore uguale o maggiore di 125 mm, fatta eccezione ai pannelli sandwich. Per pareti in legno occorre una valutazione ah-hoc.

#### Certificazione di Riferimento:

- 1) IG323651/3716FR del 10/04/2015

#### Sezione pertinente sul certificato:

A, E, G, L, O (ordine crescente dei diametri delle tubazioni)

#### Requisito EI:

- 1) EI 120

#### Limitazioni e campi d'impiego:

- 1) Fino ad un  $\varnothing$  di 110 mm; EI 120 con singolo avvolgimento
- 2) Fino ad un  $\varnothing$  max di 160 mm; EI 120 con doppio avvolgimento

Vedere schema illustrativo